

# TUSSENTIJDSE ANALYSE MAZELEN BELGIË

1/1-30/09/2019 – voorlopige data

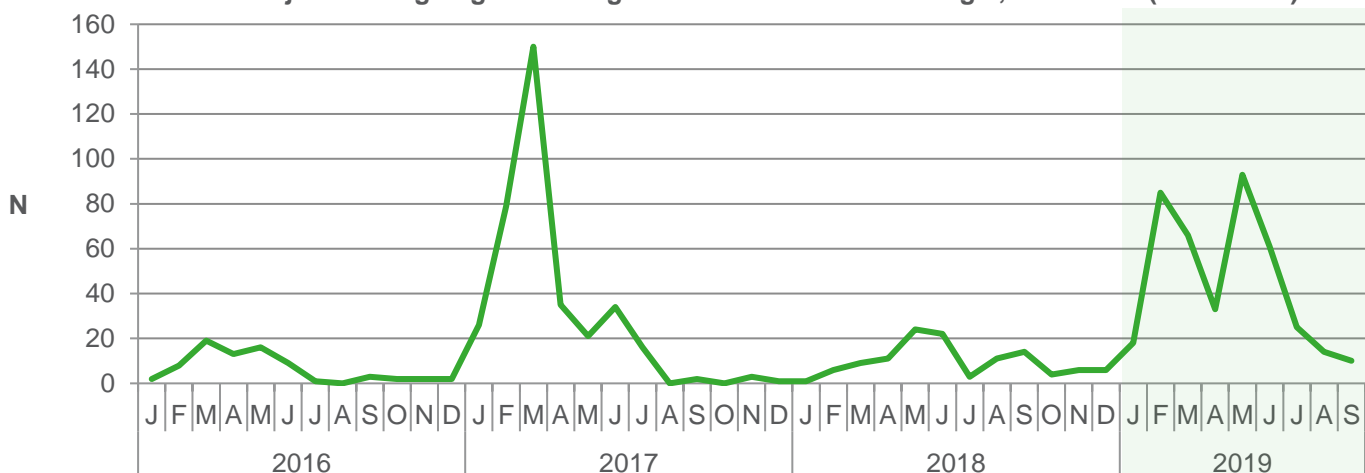
## ACHTERGROND

Mazelen is een zeer besmettelijke infectieziekte die gepaard gaat met hoge koorts en een huiduitslag en in ca. 10-20% van de gevallen gepaard kan gaan met complicaties zoals longontsteking of encefalitis (ontsteking van de hersenen). Er is een veilig en effectief vaccin beschikbaar en België heeft zich samen met de Wereldgezondheidsorganisatie geëngageerd om mazelen tegen 2020 te elimineren. Niettemin werden er de laatste 10 jaar nooit zoveel gevallen geregistreerd (wereldwijd en in Europa) als in de afgelopen 12 maanden. Reeds 10 mensen stierven dit jaar in de Europese Unie als gevolg van mazelen, onder andere in Frankrijk (2 doden) en Italië (1 dode).

## HUIDIGE SITUATIE IN BELGIË

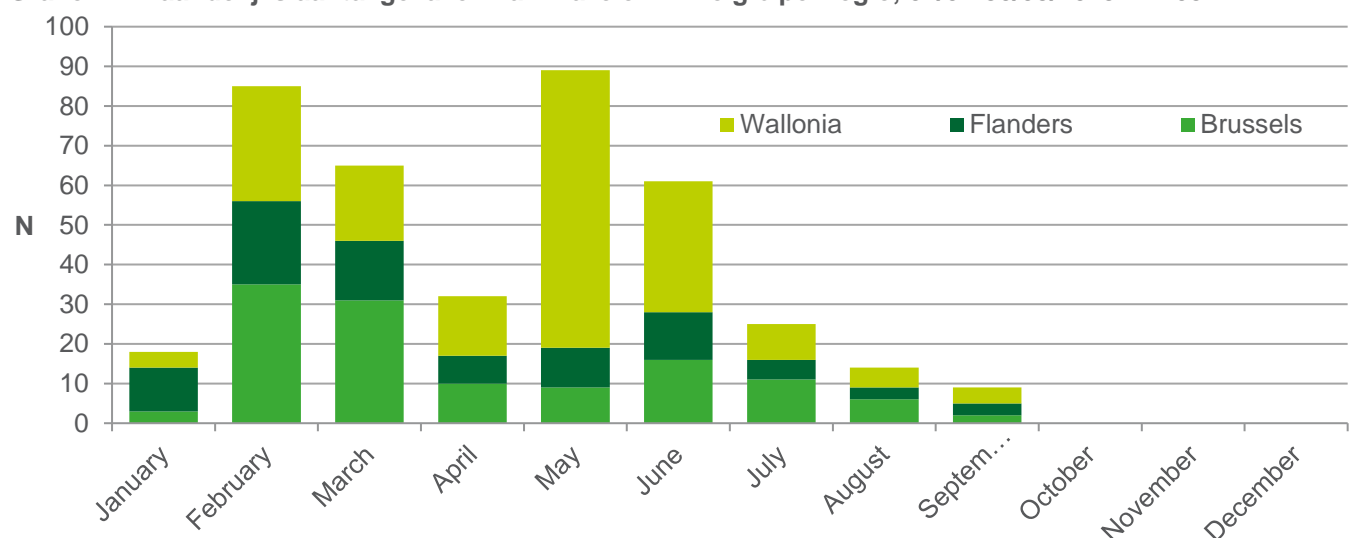
In de eerste 9 maanden van 2019 werden in België 405 gevallen van mazelen geregistreerd (waarvan 340 bevestigd in het labo, 36 met een epidemiologisch link en 29 enkel op basis van symptomen), meer dan 3x hoger dan het totaal voor 2018 (117 gevallen). Gelukkig was er een duidelijke daling in het aantal nieuwe gevallen sinds de start van de zomervakantie.

**Grafiek 1. Maandelijks aantal geregistreerde gevallen van mazelen in België, 2016-2019 (30/09/2019)**



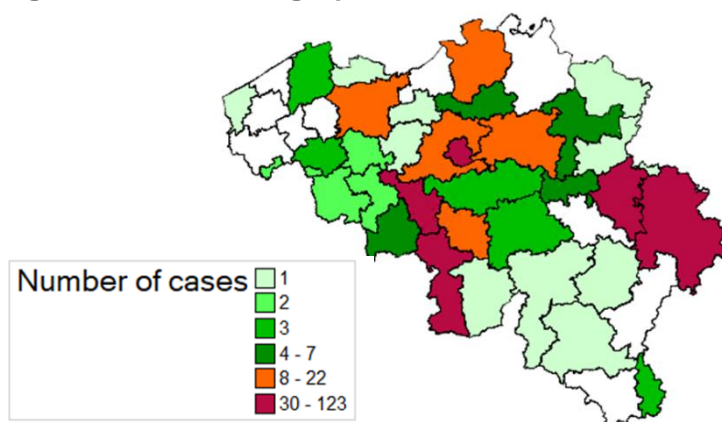
De opflakking treft de drie gewesten maar de meeste gevallen worden geregistreerd in Wallonië (188 gevallen, vooral provincie Henegouwen met 104 gevallen en Luik met 71 gevallen) en Brussel (123 gevallen). Als we ook het bevolkingsaantal in rekening brengen, is de incidentie het hoogste in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest (102/miljoen inwoners), gevolgd door Wallonië (52/miljoen inwoners) en dan Vlaanderen (13/miljoen inwoners). Er waren verschillende lokale uitbraken in de eerste helft van het jaar, onder andere in scholen en in een gevangenis.

**Grafiek 2. Maandelijks aantal gevallen van mazelen in België per regio, 01/01-30/09/2019 N=405**



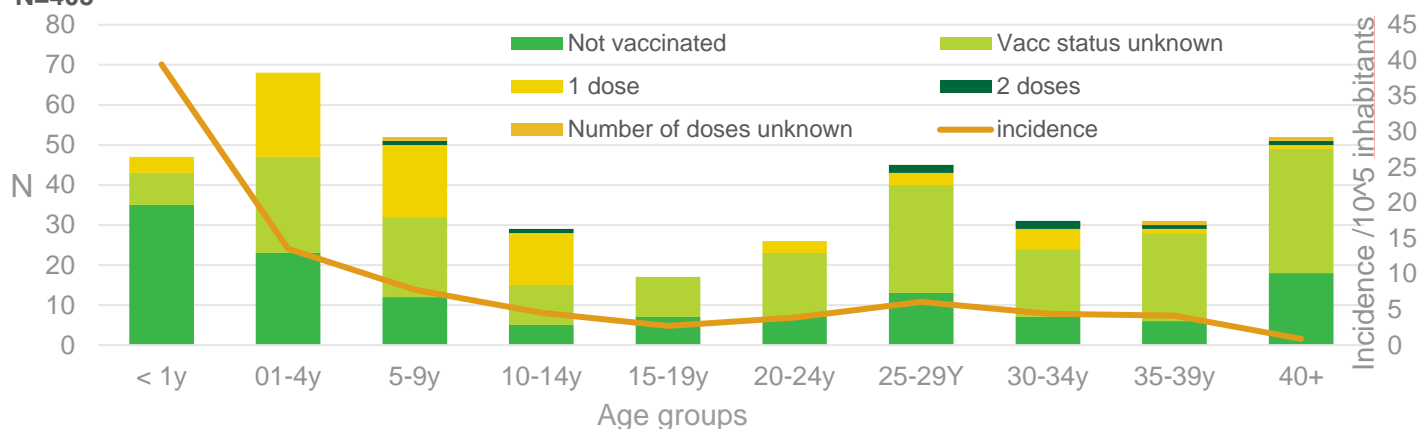
De incidentie tijdens de eerste 9 maanden van 2019 in heel België bedroeg 35.4/miljoen inwoners. Ter vergelijking, de Wereldgezondheidsorganisatie stelt een jaarlijkse incidentie van <1/miljoen voorop als doelstelling. Drieënveertig besmettingen werden opgelopen in het buitenland, voornamelijk in Frankrijk (10 gevallen).

**Kaart 1. Verspreiding van mazelen in België per arrondissement, 01/01-30/09/2019 N=405**



Zoals grafiek 3 toont, treft het virus hoofdzakelijk kinderen en jongvolwassenen die niet of onvoldoende gevaccineerd zijn (37% ongevaccineerd, status onbekend voor 42%). De aanbevolen vaccinatie tegen mazelen bestaat uit 2 dosissen en wordt in België gratis aangeboden aan alle kinderen vanaf 12 maanden. Vanaf het schooljaar 2020-2021 zal de tweede dosis aangeboden worden op 7-9 jaar, in plaats van het huidige 10-12 jaar. In sommige gevallen (o.a. reizen naar gebieden waar mazelen veel voorkomen) kan het aangewezen zijn om kinderen al vanaf de leeftijd van 6 maanden te vaccineren. Vlaanderen stelt eveneens gratis vaccins ter beschikking aan volwassenen die niet of onvoldedig beschermd zijn (dwz. geboren na 1970 en geen bewijs van 2 dosissen of doorgemaakte infectie).

**Grafiek 3. Incidentie en aantal gevallen van mazelen per leeftijdsgroep en vaccinatiestatus, 01/01-30/09/2019 N=405**



Gemiddeld één op vijf gevallen moest gehospitaliseerd worden (71 gevallen, 19%), maar de verhouding verschilt per leeftijdscategorie. Bij de kinderen <1 jaar werd 29% (13/45) gehospitaliseerd terwijl dat bij kinderen tussen 1-4 jaar maar 9% (5/60) is. Ook bij jongvolwassenen (15-29j) ligt het aantal hospitalisaties hoog (20/84 gevallen, 24%).

#### MEER WETEN?

- Alle info over vaccinaties vind je via [www.laatjevaccineren.be](http://www.laatjevaccineren.be)
- De 'Richtlijn Mazelen' van het Agentschap Zorg & Gezondheid vertelt je alles wat je moet weten over de ziekte, hoe ze te voorkomen en wat te doen bij een geval van mazelen
- Recente informatie over mazelen in Europa vind je [hier](#), de globale situatie vind je [hier](#)
- Samen met de Gemeenschappen en Gewesten volgt Sciensano de situatie in België nauwgezet op. Voor meer info kan u contact opnemen met [laura.cornelissen@sciensano.be](mailto:laura.cornelissen@sciensano.be) of 02/642 57 81

#### BETROUWBAARHEID VAN DE GEGEVENS

Mazelen is in België een meldingsplichtige ziekte. Dit rapport werd opgesteld op basis van gegevens van de gewestelijke Teams Infectieziektenbestrijding en het Nationaal Referentiecentrum (NRC) voor mazelen, bof en rubella. Het betreft voorlopige data die nog gevalideerd moeten worden, lichte wijzigingen zijn dus nog mogelijk bv. als laboratorium testen van de 29 gevallen met klinische symptomen alsnog negatief zouden blijken.